

**FARSIL 100****SILICE CRISTOBALITE**

CRISTOBALITE SILICA

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

PHYSICAL CHARACTERISTICS

Blancheur / Whiteness	Y > 88
Poids spécifique / Specific weight	2,3g / cm³
Densité apparente / Apparent density	0,8g / cm³
Dureté mohs / Hardness on mohs scale :	7 Mohs
pH /	9 à 9,5
Taux d'humidité / Humidity percentage	< 0,2 %
Absorption d'huile / oil absorption	21 à 25 g/100g

ANALYSES CHIMIQUES

CHEMICAL ANALYSIS

SiO₂	99.03%
Al₂O₃	0.18%
Fe₂O₃	0.07%
MgO	0.11%
K₂O	0.03%
CaO	0.51%
Na₂O	0.07%
Perte au feu	0.16%

CONDITIONNEMENT

PACKAGING

Vrac / Bulk

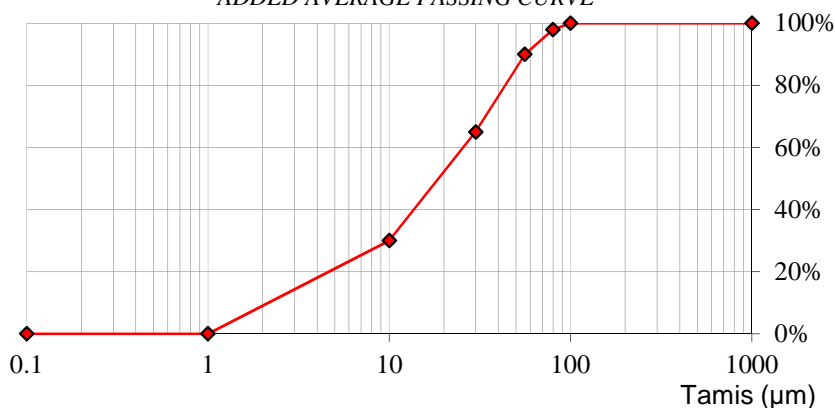
Sacs 25kg / 25kg bags

Big bag de 1T250 : 1T250 bags

GRANULOMETRIE

PARTICLE SIZE

COURBE DES PASSANTS MOYENS CUMULES
ADDED AVERAGE PASSING CURVE

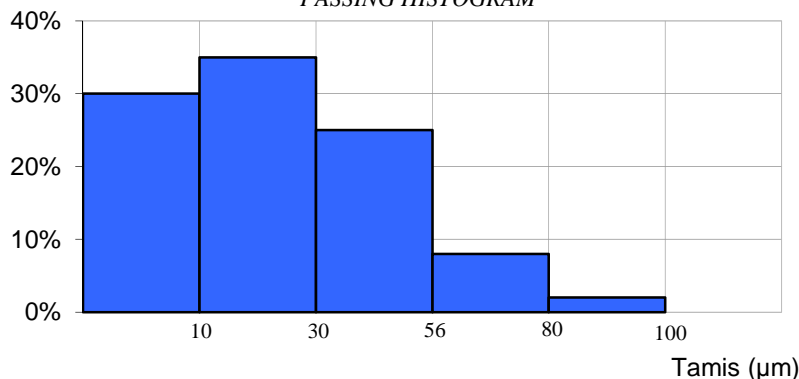
**Tamissage AFNOR NF ISO P18-560**

Sifting AFNOR NF ISO P18-560

Tamis Sieve (µm)	Moyenne Average	Mini	Maxi
10	30%	20%	40%
30	65%	55%	75%
56	90%	85%	95%
80	98%	95%	100%
100	100%	99%	100%

% en passants cumulés % added passing

HISTOGRAMME DES PASSANTS
PASSING HISTOGRAM



Tamis Sieve (µm)	Passants par tamis
10-30	35%
30-56	25%
56-80	8%
80-100	2%
> 100	0%